سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ عوض فضل



الملف المائة وعشرة
{محلول}

سؤال 1 إذا كان محمد أكبر من وليد، وليد أصغر من عمر، قارن بين:

-القيمة الأولى : محمد -القيمة الثانية : عمر



أ القيمة الأولى أكبر

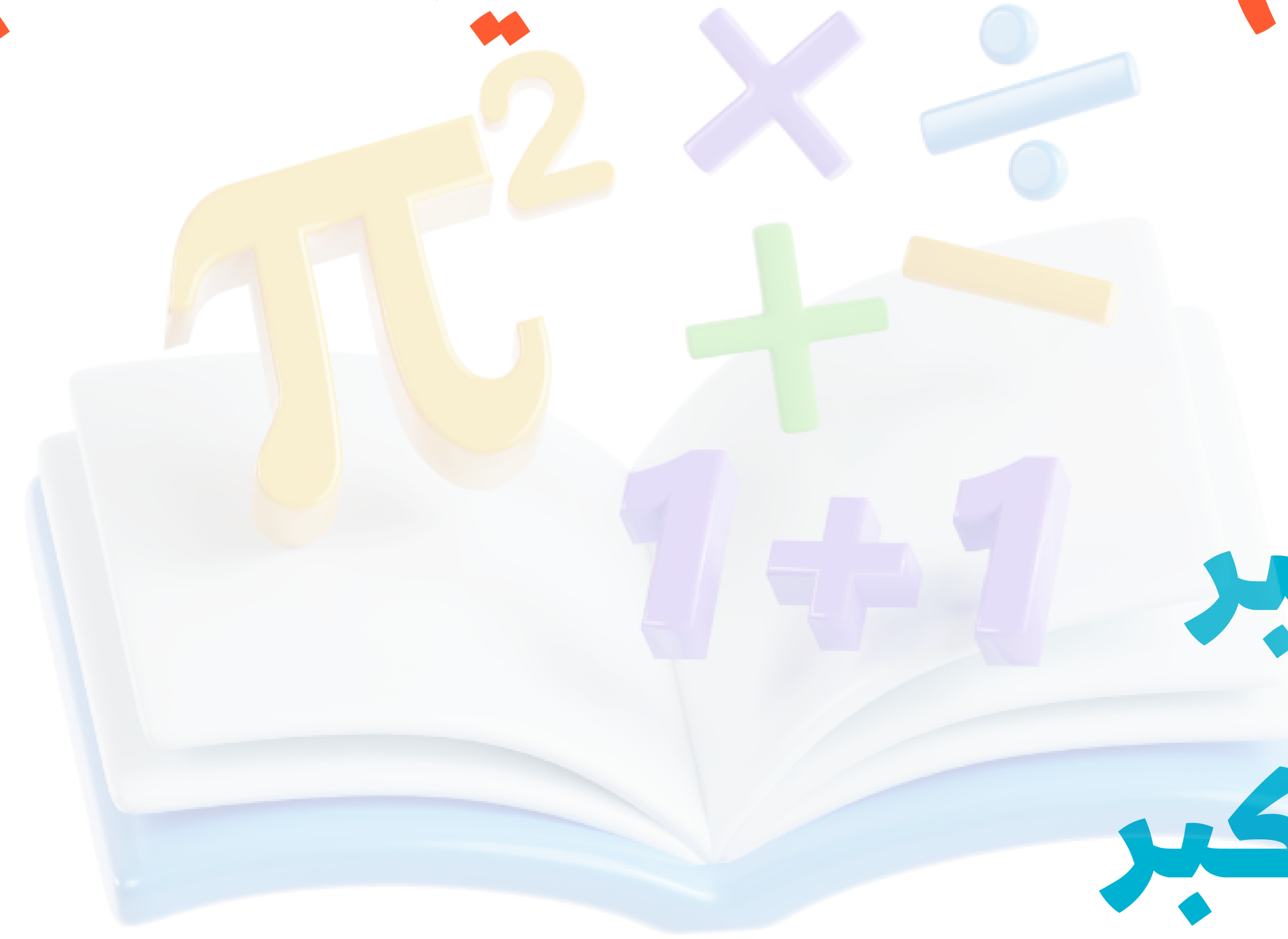
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2 قارن بين:

-القيمة الأولى : $(٢^{٢})^{٥}$ -القيمة الثانية : $(٢^{٥})^{٢}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

إذا كان سعر الحقيبة ٥٠ ريال وسعر القلم ٣ ريال، اشترى رجل حقيبتين وثلاث أقلام ،كم دفع ؟

أ ١٠٩

ب ١٠٦

ج ١٠٠

د ٩٩



سؤال 4

تم تطبيق نظام ساهر في الرياض، ما عدد الأسابيع التي لم تظهر فيها نتيجة المخالفات ؟

الأسبوع	نسبة المخالفات
الأول	٠٪
الثاني	٠٪
الثالث	٦٪
الرابع	١٢٪

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 5

اشترى محمد بـ $\frac{١}{٨}$ ما معه حاسب و $\frac{٣}{٨}$ ما معه سيارة، قارن بين:

-القيمة الأولى : $\frac{١}{٢}$

-القيمة الثانية : نسبة ما تبقى معه

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

عند تمثيل البيانات بالقطاعات الدائرية، ما قياس زاوية الدرجات النارية؟

درجات هوائية	١٠
درجات نارية	١٥
سيارات سيدان	٢٠
سيارات دفع رباعي	٢٠
قطارات	٣٥

أ ٣٦

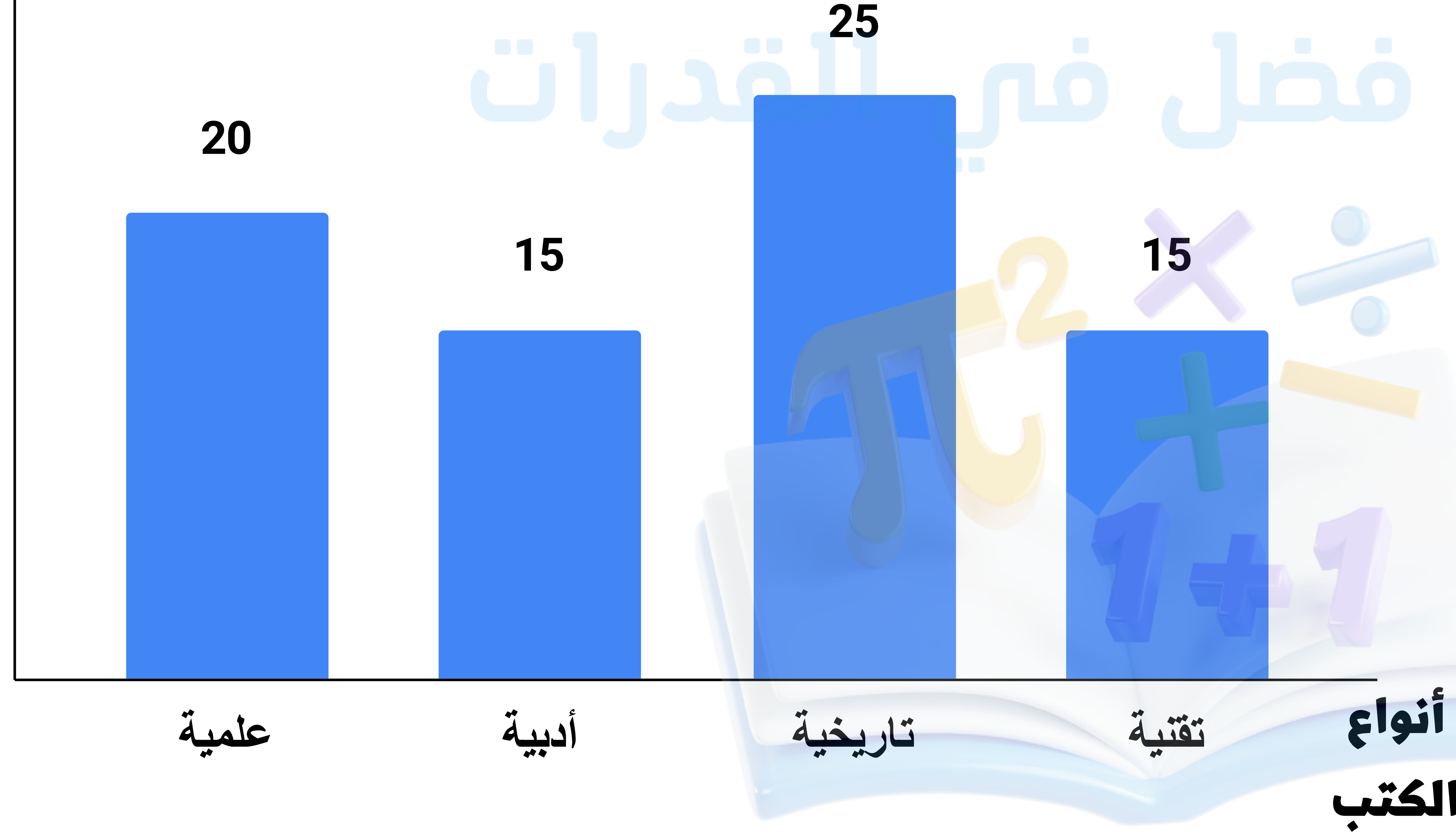
ب ٤٨

ج ٥٤

د ٧٥

سؤال 7

متوسط عدد القراء بالمكتبة ينحصر بين :



أ ١٦ ، ١٧

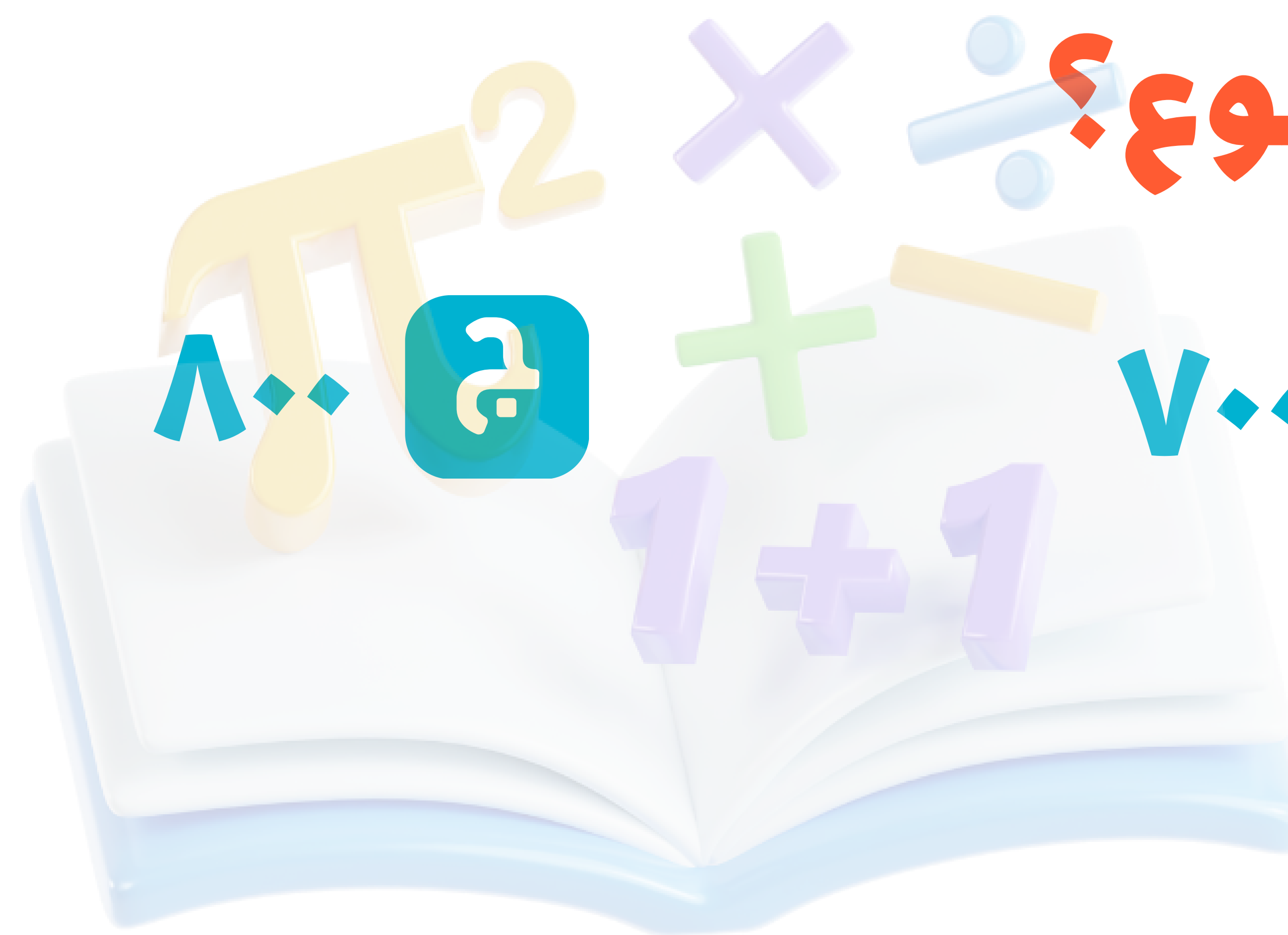
ب ١٧ ، ١٨

ج ١٨ ، ١٩

د ١٩ ، ٢٠

سؤال 8

مخبز يستهلك ١٠٠ كجم من الدقيق في اليوم، كم يستهلك في الأسبوع؟



أ ٦٠٠

ب ٧٠٠

ج ٨٠٠

د ٩٠٠

سؤال 9

لدى هند ألبوم للصور تضع في كل صفحة ٤ صور ومجموع الصور لديها ٢٨ صورة ، كم عدد الصفحات التي استخدمتها؟

أ ٦

ب ٧

ج ٨

د ٩



سؤال 10

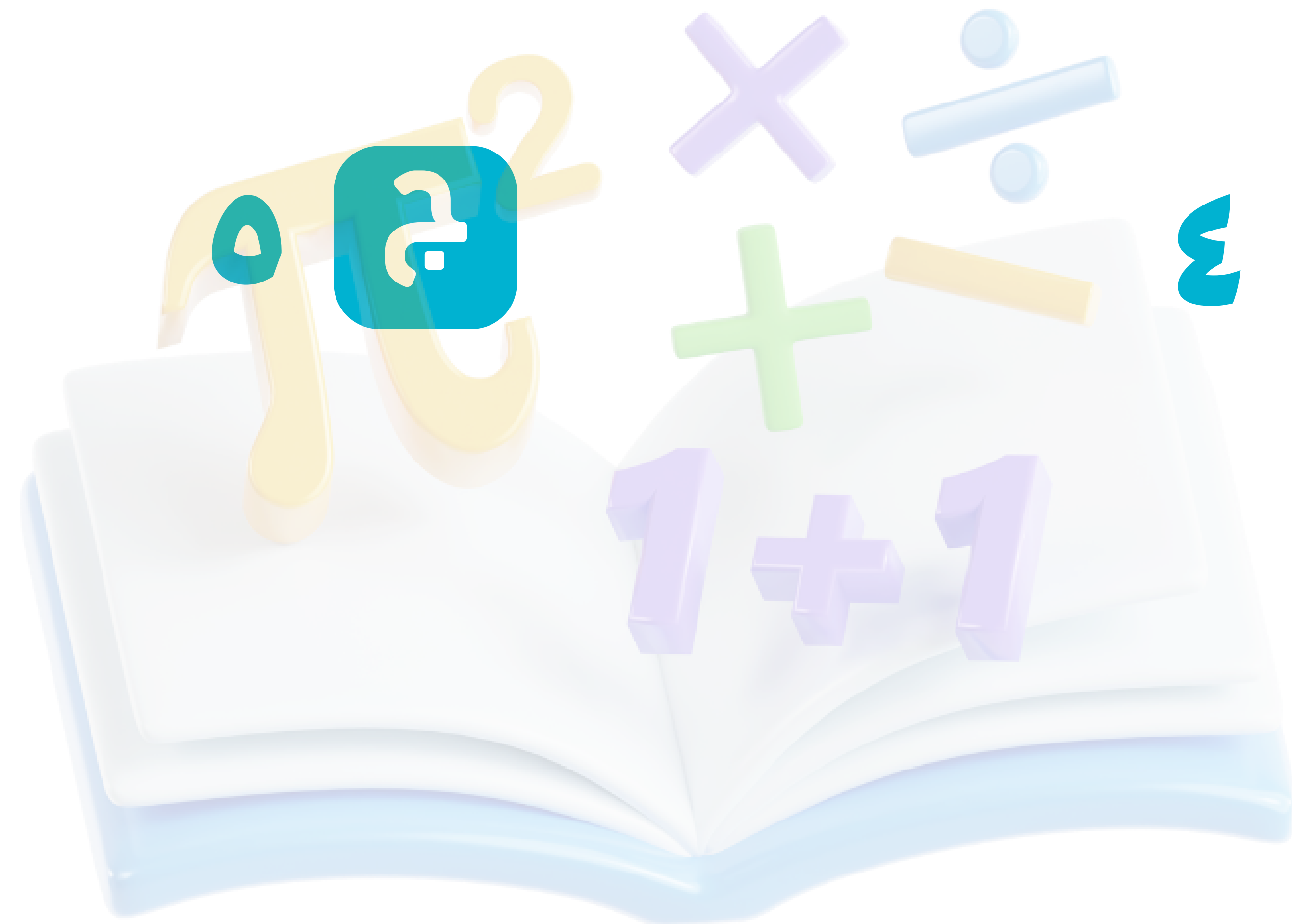
١٢ ÷ □ = ٢

أ ٣

ب ٤

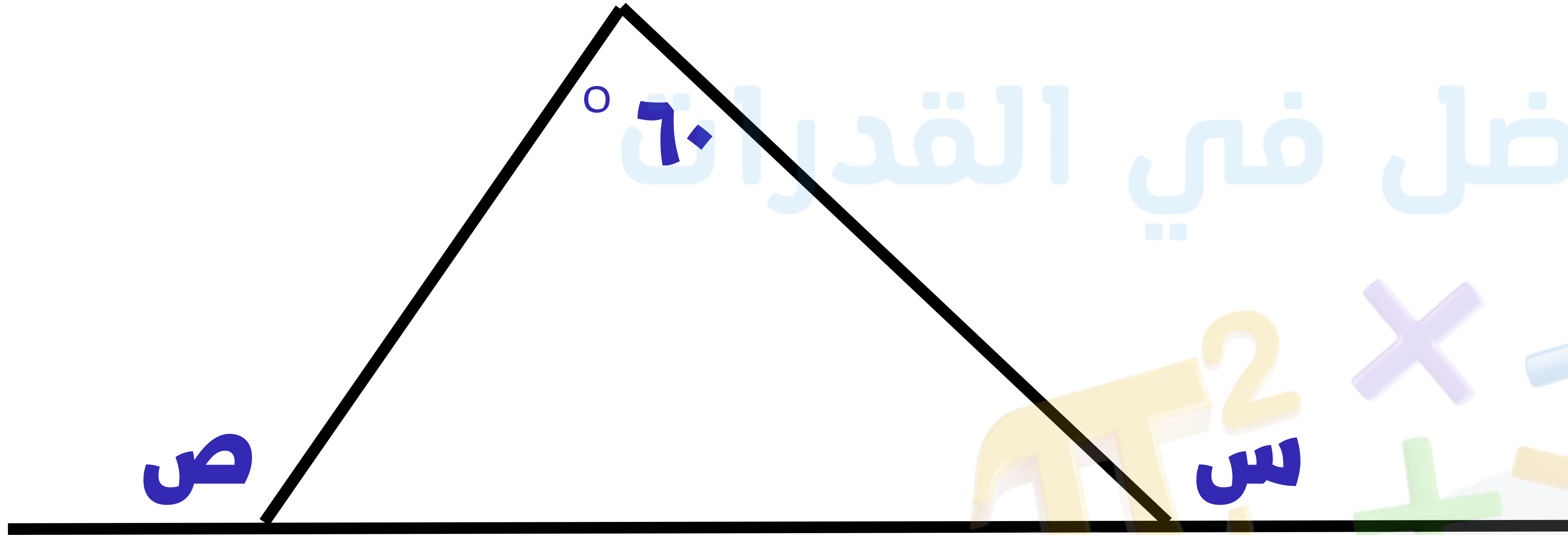
ج ٥

د ٦



سؤال 11

أوجد قيمة س + ص



أ ٦٠

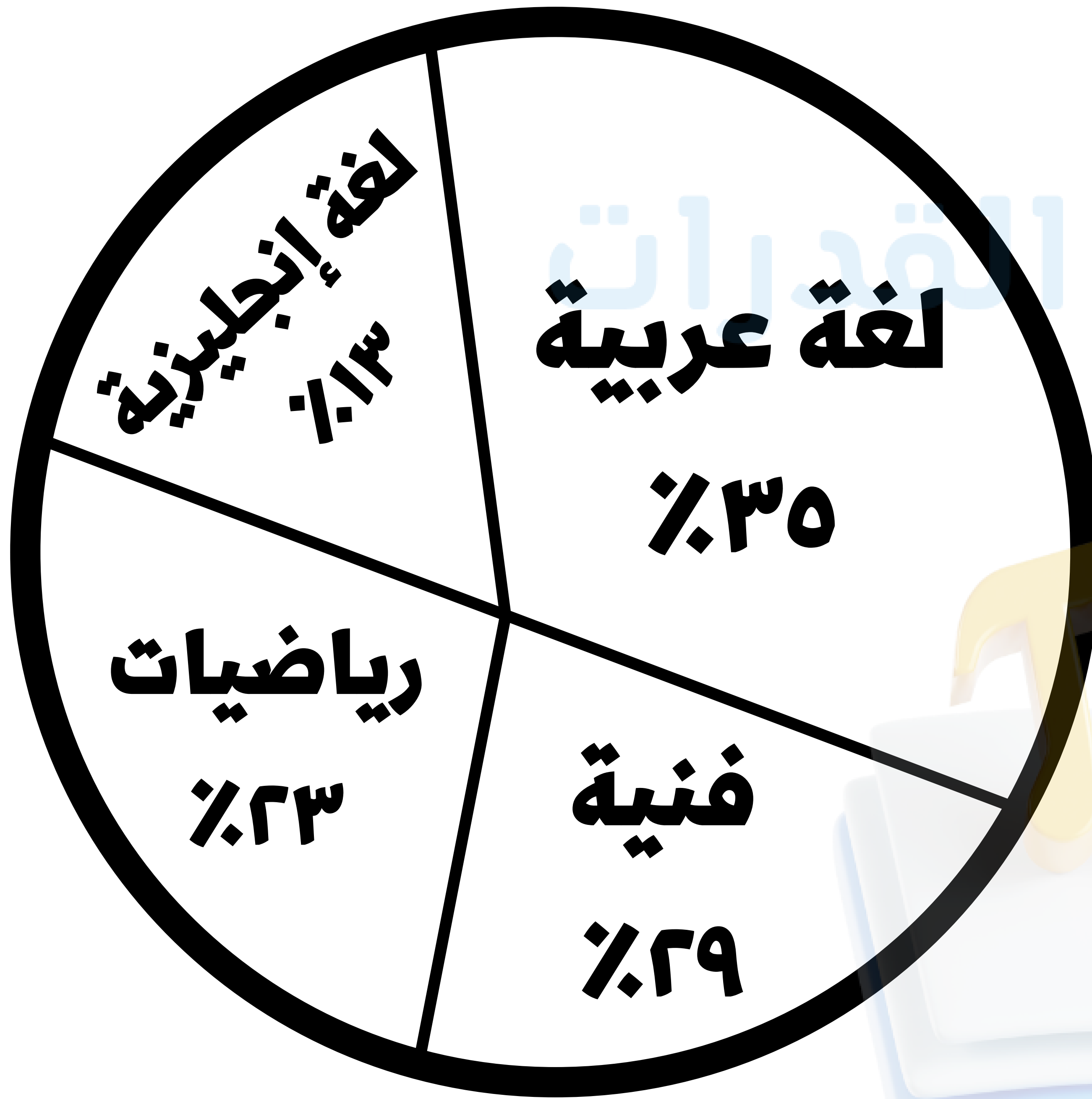
ب ١٢٠

ج ١٨٠

د ٢٤٠

سؤال 12

أي المواد الأقل من حيث النسبة؟



أ فنية

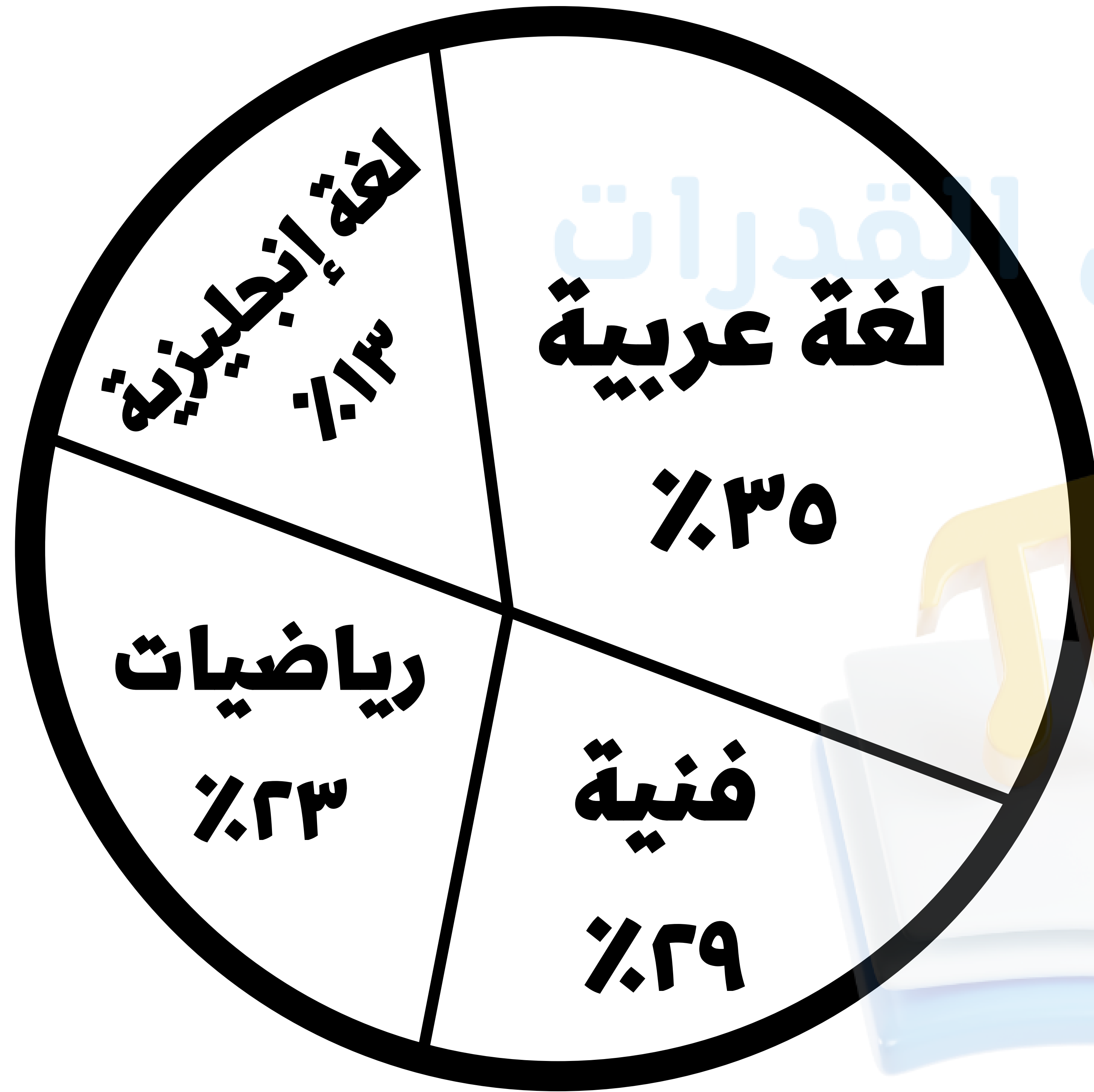
ب لغة إنجليزية

ج لغة عربية

د رياضيات

سؤال 13

أي المواد تمثل تقريبًا ربع الدائرة؟



أ فنية

ب لغة إنجليزية

ج لغة عربية

د رياضيات

سؤال 14 أوجد عدد سكان السعودية

الدولة	المساحة	الكثافة	عدد السكان
السعودية	١٦٠٠٠	٨٠٠	؟؟؟؟

أ ١٢٨٠٠٠٠٠

ب ١٢٨٠٠٠٠

ج ٤٠٠٠٠٠٠

د ٢٠٠

سؤال 15

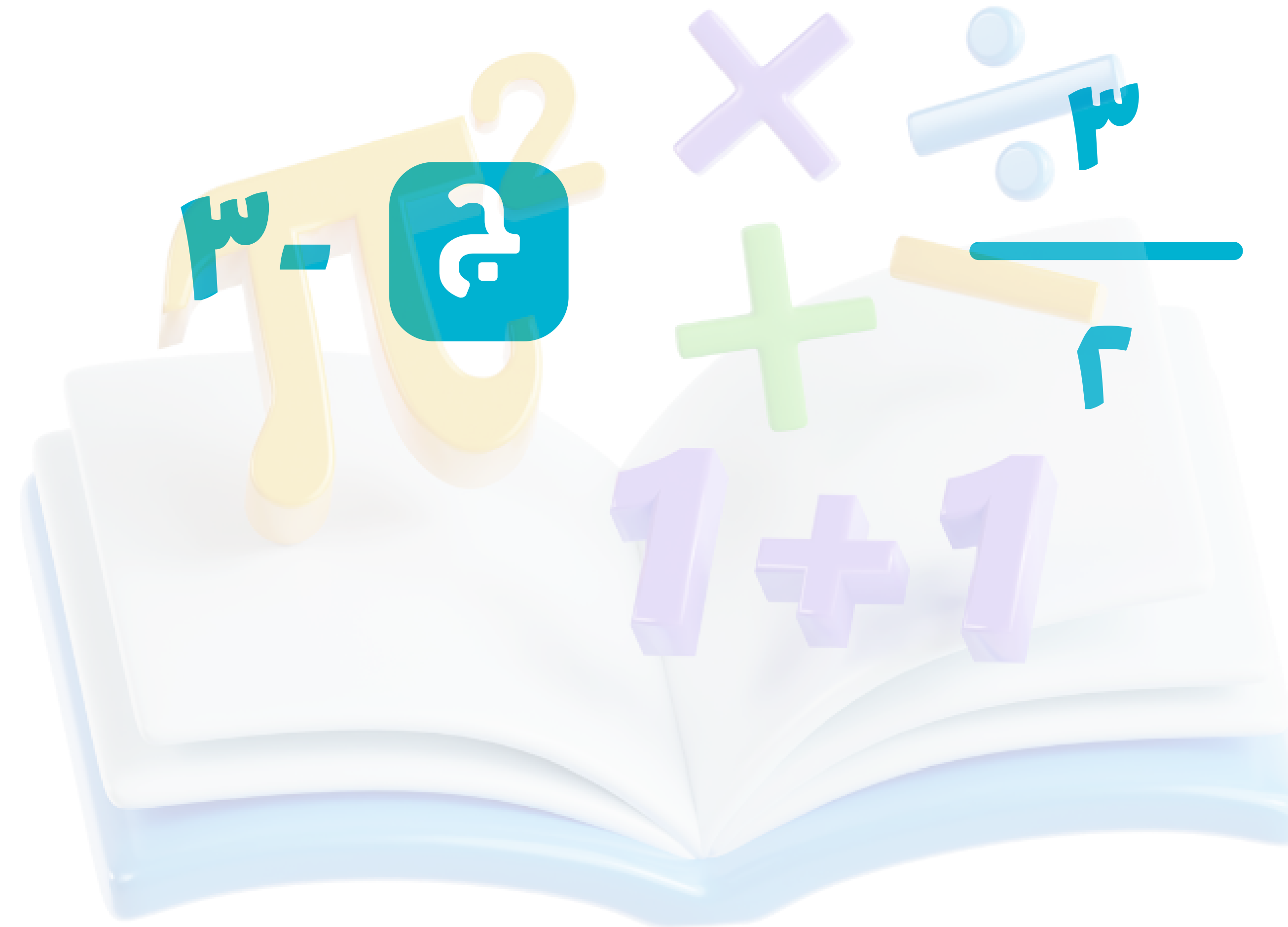
أوجد قيمة: $(-١)^{-٢} + م + (-٢)^{-١}$

أ ٢

ب $\frac{٣}{٢}$

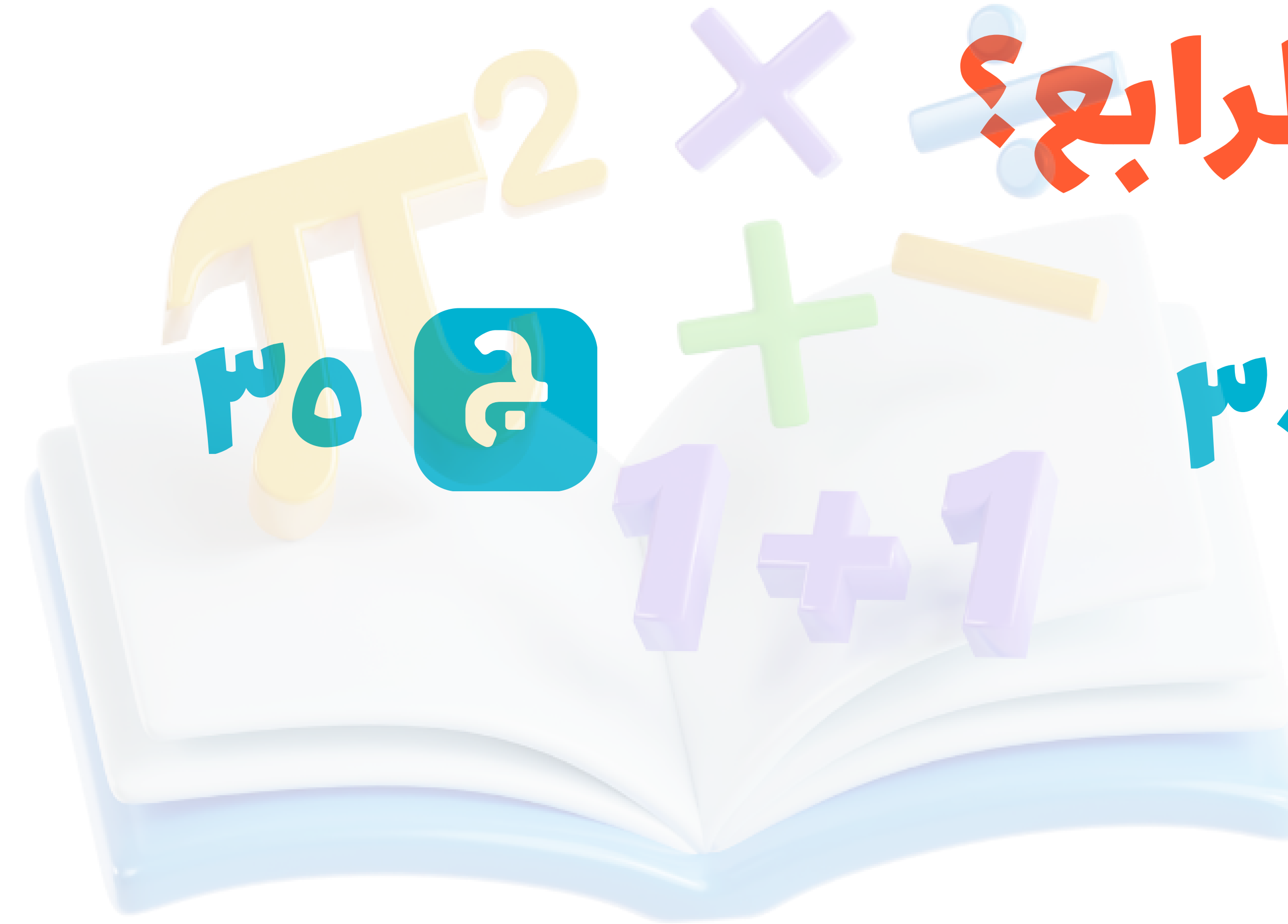
ج -٣

د $-\frac{١}{٣}$



سؤال 16

أربعة أعداد متوسطهم ٣٠ ، وثلاثة أعداد منهم هم : ٢٨ ، ٣٠، ٣٢ ، ما العدد الرابع؟



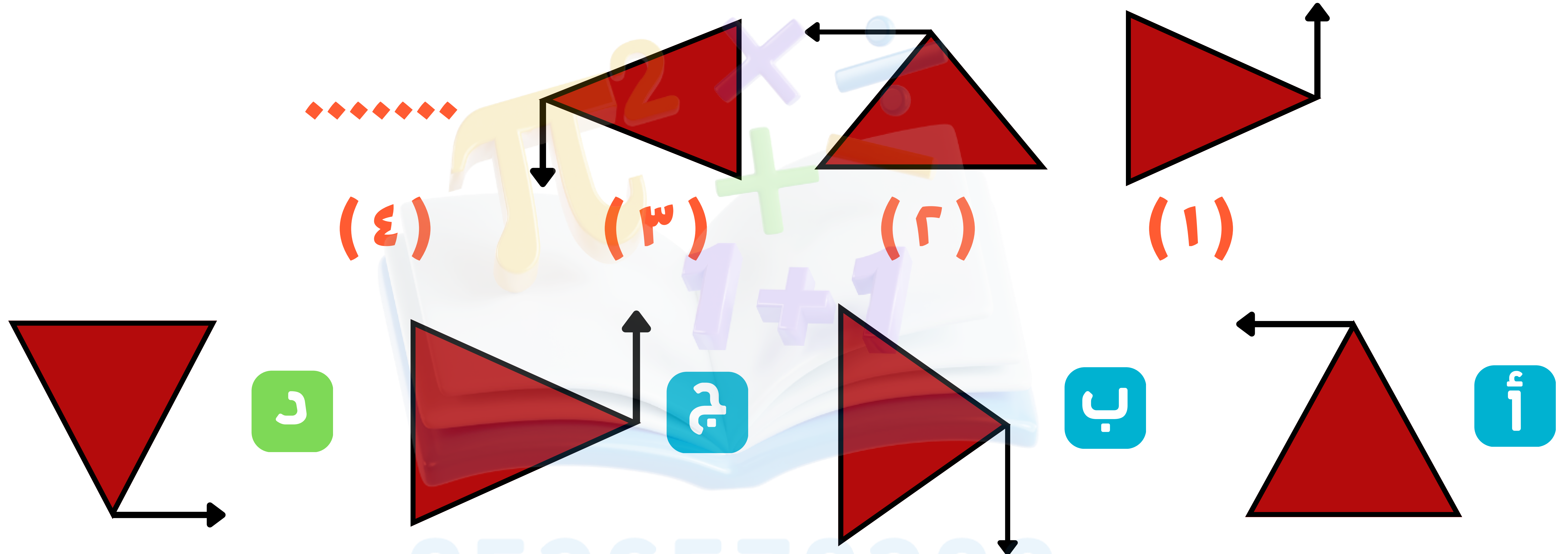
أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٣٥

د ٤٠

سؤال 17 ما الشكل التالي الذي يجب أن يوضع مكان علامة الاستفهام؟



سؤال 18 محيط مربع يساوى محيط مستطيل طوله = ٧سم ، وعرضه = ٣ سم ، قارن بين:

-القيمة الأولى : مساحة المربع -القيمة الثانية : مساحة المستطيل



أ القيمة الأولى أكبر

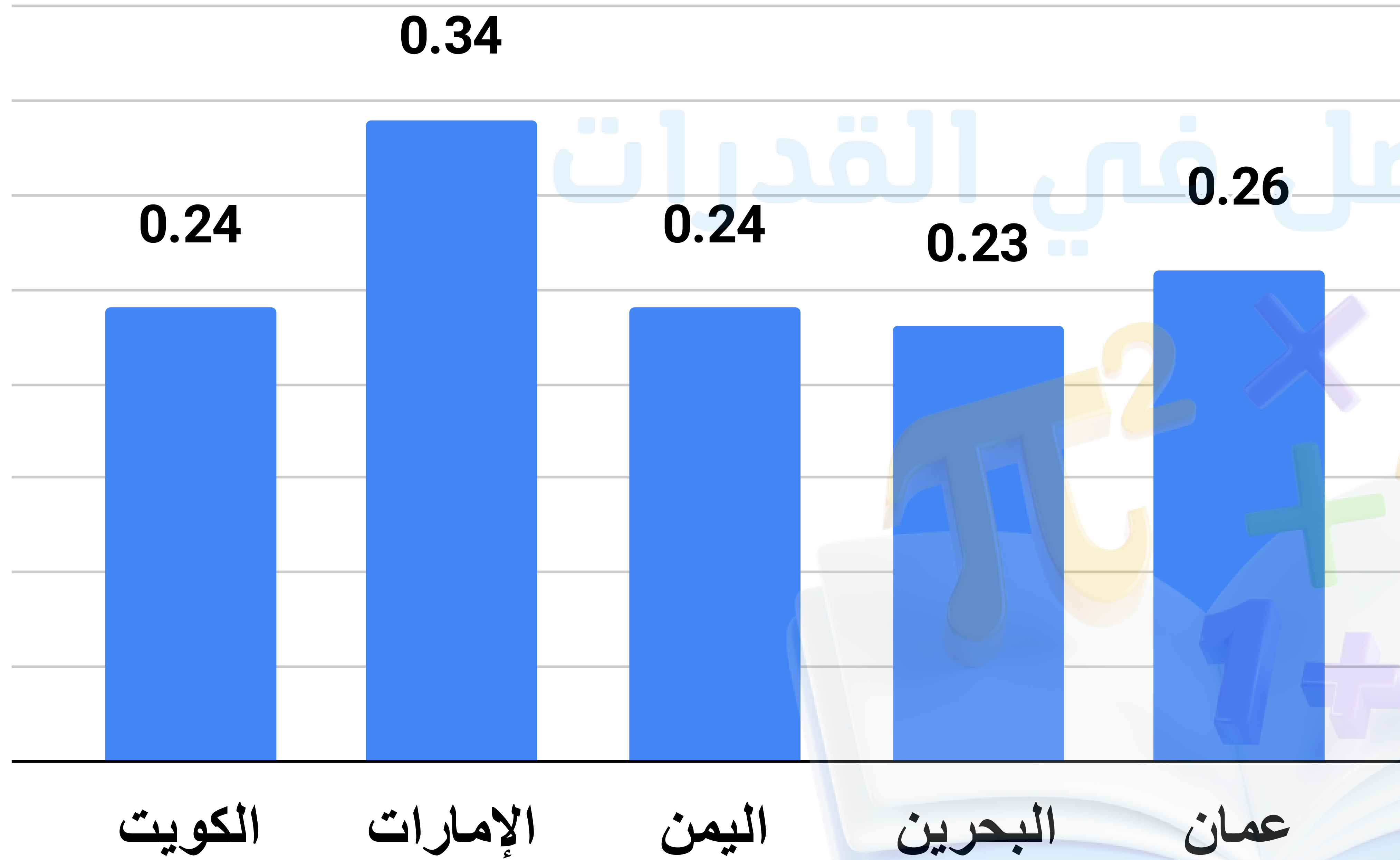
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19

أي الآتي أكبر ؟



أ الإمارات وعمان

ب اليمن وعمان

ج البحرين واليمن

د الكويت واليمن

سؤال 20

إذا كان الشكل الخماسي به ٥ زوايا و٥ أضلاع فإن الشكل السداسي ....

أ ٦ زوايا، ٦ أضلاع

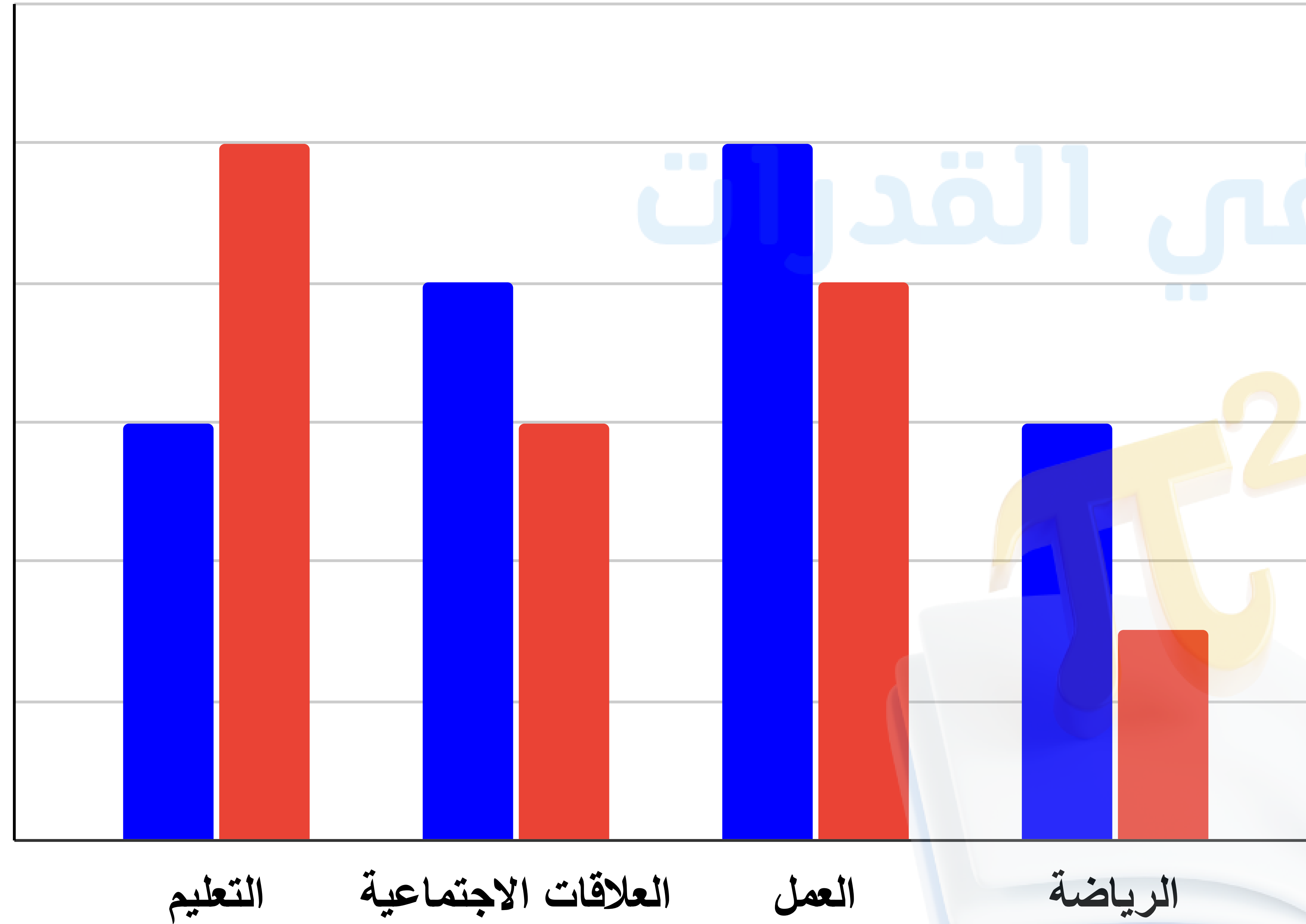
ب ٦ زوايا، ٥ أضلاع

ج ٥ زوايا، ٦ أضلاع

د ٦ أضلاع، ٦ أقطار

سؤال 21

ما المجال الذي تفوقت فيه النساء على الرجال؟



أ التعليم

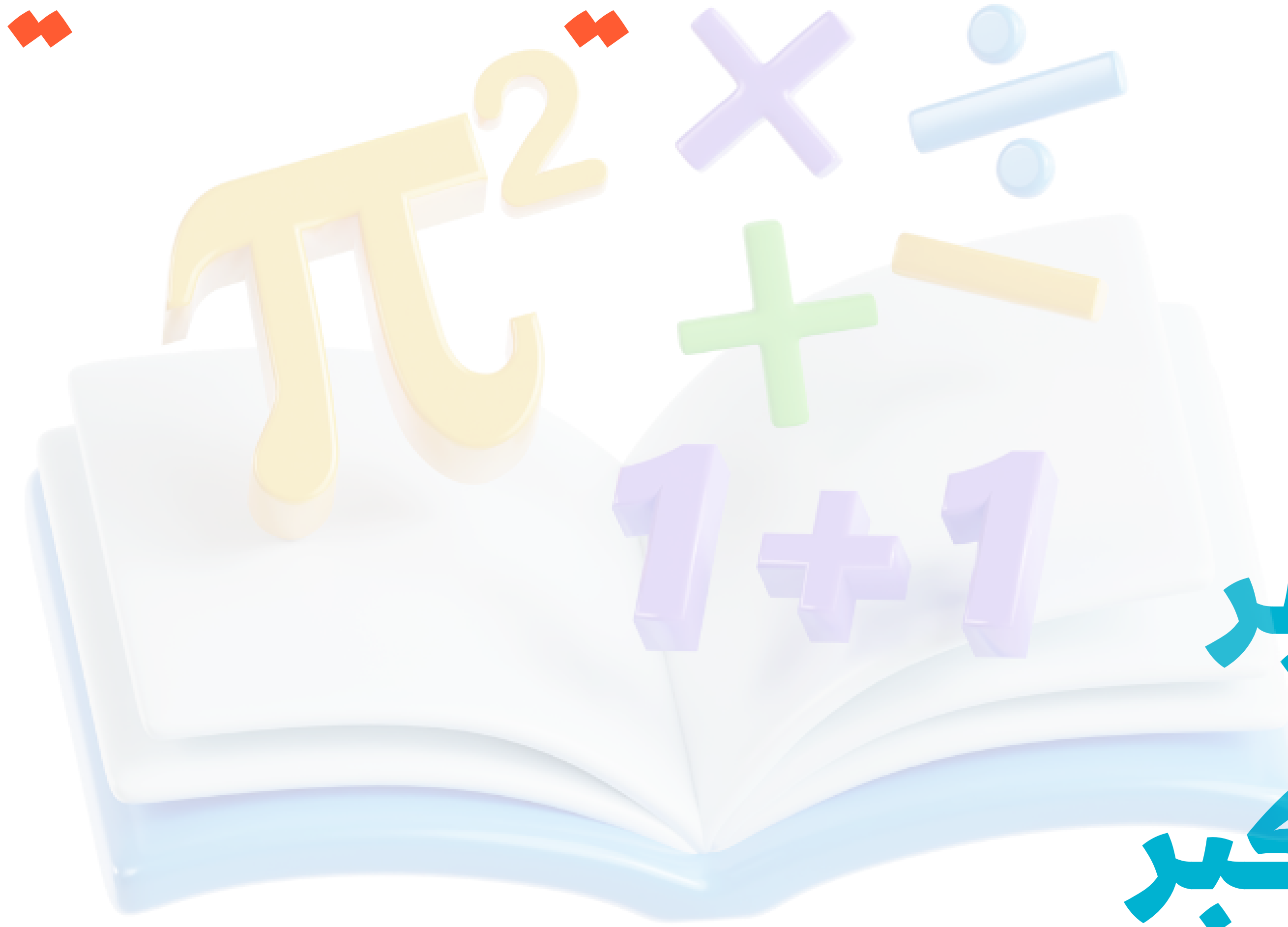
ب العلاقات الاجتماعية

ج العمل

د الرياضة

سؤال 22 قارن بين:

-القيمة الأولى : $٣^{٢}$ -القيمة الثانية : ٣ x ٣



- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 23

إذا كان $٣\sqrt{س} = \sqrt{\frac{٩}{٤}}$ ، أوجد قيمة س

أ $\frac{١}{٤}$

ب ١

ج $\frac{١}{٢}$

د $\frac{٩}{٤}$

سؤال 24

ما الربح بالآلاف في شهر رمضان تقريبا ؟

الإيرادات بآلاف الريالات

٤٥

١٠

١٠

النفقات

رجب شعبان رمضان

أ ٢٢

ب ٣٠

ج ٤٤

د ٥٥

سؤال 25

ما أكبر قيمة لـ ن تجعل $\frac{١١٢}{٢^{ن}}$ عدد صحيح



أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ١٢